

### Drobo 5N2

# дгоро

## La próxima generación del almacenamiento simplificado para tu hogar o pyme

La última generación del Drobo 5 Bay NAS, el 5N2, ofrece una experiencia de usuario incomparable para compartir datos, copias de seguridad protegidas, acceso remoto y soluciones de recuperación ante desastres. El 5N2 es el almacenamiento conectado a la red más rápido de Drobo, disponible para prosumidores. El NAS proporciona el doble de rendimiento con un procesador actualizado y una opción de enlace de puertos. Al implementar un nivel de automatización normalmente reservado para soluciones más caras, mientras mantener la simplicidad galardonada de todos los Drobos, el 5N2 es el NAS más sencillo de usar del mercado.

El Drobo 5N2 está diseñado para optimizar y simplificar el flujo de trabajo en hogares y PYMES conectados con la tecnología sencilla, segura e inteligente de BeyondRAID™ de Drobo. Al usar la solución como una copia de seguridad central en un hogar conectado, varios equipos pueden acceder con rapidez a los archivos de medios. Las pymes pueden utilizar la función de compartir archivos y la recuperación ante desastres de Drobo (DR) para realizar una copia de seguridad automática a un 5N2 externo. Para ampliar la funcionalidad del Drobo, el 5N2 es compatible con MyDrobo App Platform, lo que permite el acceso remoto a los datos, al streaming de contenidos y las copias de seguridad en la nube.

### Protección de datos y capacidad de ampliación de forma sencilla

Desarrollado sobre la base de la galardonada tecnología BeyondRAID™ con redundancia de una o dos unidades, el Drobo 5N2 protege tus datos sin interacción del usuario, incluso en caso de que fallan varias unidades. Además, la simplicidad del Drobo proporciona una configuración rápida y constante, y no se requiere una configuración del software para acceder al almacenamiento en tu red.

Los discos se pueden añadir o reemplazar en caliente (Hot-Swapping) y se actualizan en tiempo real para ampliar el almacenamiento con cero tiempo de inactividad. Solo hay que añadir una unidad a una bahía que está disponible o sustituir un disco más pequeño por uno de mayor capacidad.

#### Conectividad de alta velocidad

El Drobo 5N2 está equipado con puertos duales Gigabit Ethernet para conectividad a la red y facilita el intercambio de tus datos conectándose directamente a la red. Los dos puertos proporcionan soporte de enlace, también conocido como "Adaptative Link Bonding", para conexión Failover y agregación de enlaces sin soporte del conmutador Ethernet. Esto aumenta el rendimiento y compensa los problemas de conexión de la red.

### **Capacidad y rendimiento**

El Drobo 5N2 te proporciona la opción de implementar la caché de datos importantes a través de Drobo Accelerator Bay — una función que normalmente está reservado para soluciones de almacenamiento de grandes empresas. Esta función utiliza el flash de alto rendimiento para acelerar el rendimiento, lo que permite acceder a tus datos de la manera más rápida posible.

#### La plataforma myDrobo

La plataforma myDrobo amplía la funcionalidad de los dispositivos Drobo NAS proporcionando una ruta segura y totalmente encriptada de principio a fin a aplicaciones seleccionadas de Drobo.

La aplicación DroboAccess en iOS y Android les permites acceder a sus datos en cualquier lugar y en cualquier momento a través de una red segura y encriptada. Esto permite a los usuarios y a las PYMES una configuración rápida y fácil de su propia solución de almacenamiento de red, con la capacidad de ver documentos desde un navegador web o desde la aplicación móvil DroboAccess.

La aplicación DroboPix permite a los propietarios subirsus fotos y vídeos de forma sencilla y automática desde dispositivos móviles iOS/ Andoid a un Drobo en la red. Los archivos se suben automáticamente a través de Wi-Fi y son almacenado y protegido de forma segura en un Drobo

### Alimentación que protege tus datos más importantes

Drobo no solo te protege del fallo de una unidad, sino también de las posibles pérdidas de datos después de un fallo de energía. Drobo 5D3 incluye una batería que protege todos los datos de la memoria o caché (es decir, los datos que se dirigen

### **Drobo Dashboard**

Drobo Dashboard es la única herramienta que se usa para gestionar todos tus dispositivos Drobo de manera centralizada. La pantalla te muestra el estado de todos tus dispositivos de Drobo como si los tuvieras delante, incorporando el estado y la capacidad de almacenamiento en un panel frontal. Todas tus tareas de administración se pueden dirigir con un solo clic.



a las unidades) - una función que a menudo solo se encuentra en dispositivos que cuestan decenas de miles de euros. En el caso de un fallo de energía, la batería interna mantiene el Drobo en funcionamiento durante el tiempo necesario para que los datos se almacenen en un almacenamiento no volátil. La batería se recarga automaticamente y dura toda la vida útil producto.

### Recuperación ante desastres de Drobo

Con Drobo DR puedes configurar un par de unidades 5N2 para hacer automáticamente una copia externa de tus datos. El Drobo DR es fiable, sencillo de gestionar y configurar, y reproduce perfectamente tus datos a un otro 5N2, asegurando la disponibilidad de los datos en caso de desastre. Aún mejor, el 5N2 remoto almacena toda la información del usuario para una recuperación sencilla.

### Diseñado para ti

Los dispositivos de Drobo siempre han aprovechado el espacio, y el Drobo 5D3 no es la excepción. Fue diseñado para proporcionar una alta capacidad sin ocupar mucho de tu valioso espacio de escritorio. Es compacto gracias a su único diseño de la bahía, que permite instalar las unidades muy cerca unas de otras. El Drobo 5N2 es también el Drobo más silencioso gracias a su ventilador de refrigeración mejorado, grande y de velocidad variable.gracias a su ventilador de refrigeración mejorado, grande y de velocidad variable.

### **Especificaciones técnicas**

Conectividad:	- 2 puertos Gigabit Ethernet	Garantía:	<ul> <li>Un (1) año de garantía en EE. UU. o fuera de la UE o dos (2) años de garantía en la UE</li> </ul>
Unidades y ampliación	<ul> <li>Hasta cinco (5) 3,5" SATA II/III HDDs o SSDs (vendido por separado)</li> <li>1 SSD mSATA en la bahía "Drobo Accelerator " para mejorar el rendimiento (vendido por separado)</li> <li>Se pueden utilizar unidades de cualquier fabricante, capacidad, velocidad del cabezal o caché. No requiere soportes o herramientas.</li> <li>Ampliable mediante la adición de discos o el cambio de los existentes por otros de mayor capacidad.</li> </ul>	Características del Software adicional	<ul> <li>Caché de datos importantes</li> <li>DroboApps</li> <li>Compatible con myDrobo</li> <li>Unidad con función de spin down</li> <li>Luces tenues</li> <li>Soporte de Time Machine para OS X / macOS</li> <li>Acceso a la nube f</li> </ul>
Características del Software adicional	<ul> <li>Aprovisionamiento ajustado</li> <li>Ampliación instantánea</li> <li>Flexibilidad con el uso de los discos</li> <li>Niveles de protección automáticos</li> <li>Redundancia de disco simple o doble</li> <li>Disco Virtual "Hot Spare"</li> <li>Data Aware</li> <li>Reabastecimiento de unidades</li> <li>Soporte para sistema de archivos 64TB</li> </ul>	Tamaño y peso	<ul> <li>Formato de escritorio</li> <li>Ancho: 150,3 mm (5,9 pulg.)</li> <li>Altura: 150,3 mm (5,9 pulg.)</li> <li>Fondo: 262,3 mm (10,3 pulg.)</li> <li>Peso: 3,9 kg (8,5 lb) sin discos duros, fuente de alimentación o embalaje</li> </ul>
Gestión	Luces indicadoras de bahías de unidades, indicador de capacidad, luces de estado     Drobo Dashboard versión 3.0.x o posterior	Energía y refrigeración	<ul> <li>Fuente de alimentación externa:</li> <li>Entrada de AC, 100-240 VCA ~ 2 A, 50-60 Hz</li> <li>Salida de DC, 12 V, 7,5 A, 84 W máx.</li> <li>Ventilador fijo de 120 mm de velocidad variable</li> </ul>
Sistemas operativos compatibles	- Apple® macOS X 10.10 y superior - Microsoft® Windows® 10 - Microsoft® Windows® 8 - Microsoft® Windows® 7	Sistemas operativos compatibles	<ul> <li>Acústica, funcionamiento normal: &lt;30,4 dB</li> <li>Temperatura de funcionamiento: 10 – 35 °C (50 – 95 °F)</li> <li>Temperatura en inactividad (en almacenaje): 10 – 60 °C (14 – 140 °F)</li> <li>Humedad de funcionamiento: 5 – 80 %</li> </ul>
Protocolos de red	Sistema común de archivos de Internet (CIFS) / Server Message Block (SMB)     Apple Filing Protocol (AFP)	Contenidos de la caja	<ul> <li>Drobo 5N2</li> <li>2 x Cable Ethernet de 1,8 m (6 pies)</li> <li>Cable de alimentación de 1,8 m (6 pies) con fuente de alimentación</li> <li>Tarjeta de inicio rápido</li> </ul>
Características del hardware	<ul> <li>Bahías de unidad sin soporte</li> <li>Protección contra apagones con una batería interna</li> <li>Cubierta y carcasa de metal</li> <li>Puerto de bloqueo Kensington para seguridad (bloqueo no incluido)</li> </ul>	Características de Ethernet	Conexión Failover y Adaptive Link Bonding     Tramas gigantes (hasta 9000 bytes MTU)

### Cómo seleccionar la unidad adecuada

Drobo te proporciona la flexibilidad de usar una amplia variedad de tipos de unidades y capacidades. Para obtener más información sobre el tipo de unidad adecuada para tu Drobo, visita: **www.drobo.com/products/choose-drive** 

#### Más información

Para obtener más información sobre la tecnología innovadora de Drobo, visita **www.drobo.com/how-it-works** Lee más sobre Drobo BeyondRAID en **www.drobo.com/how-it-works/beyond-raid** 

Para obtener más información sobre las aplicaciones de Drobo, visita **www.drobo.com/drobo-solutions/drobo-apps/**Reciba más información sobre la plataforma myDrobo en **www.drobo.com/mydrobo-platform/** 



2540 Mission College Blvd., Santa Clara, CA 95054 USA www.drobo.com • +1.408.454.4200